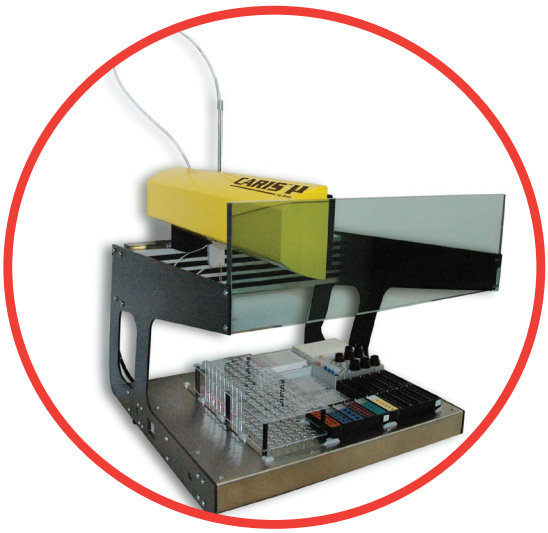
Instrumentation

CARIS™µ

CAT# CR 1MB

L'automatisation pour vos analyses IFI, ELISA et FIDIS™



>> Innovation Technologique

>> Système Sécurisé

>> Flexibilité

>> Innovation Technologique

- Technologie de pointe de dernière génération (utilisation de micro-pompe)
- Haute performance et précision (CV ≤ 2% @ 50 µl)
- Grande précision de pipetage (de 1µl à 2000 µl)
- Automate silencieux
- Logiciel convivial
- Format compact
- Sondes en céramique revêtement en téflon

>> Système Sécurisé

- Accés multi-utilisateurs
- Gestion des lots et dates d'expiration des réactifs
- Identification par code à barres des patients
- Pilotage d'un lecteur de microplaque
- Connexion bidirectionnelle au S.I.L (via un protocole ASTM)
- Standardisation des analyses

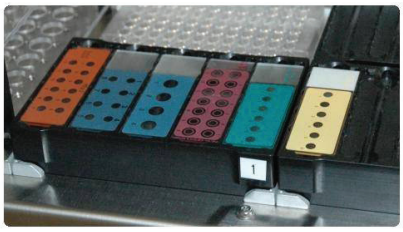
Theradiag
INNOVATION FOR BIOTHERAPIES

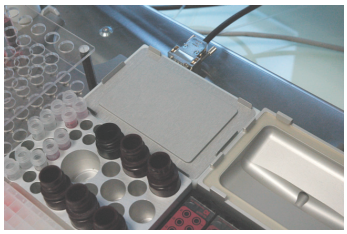
CARIS™µ

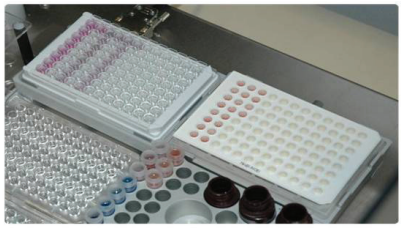
CAT# CR 1MB

>> Flexibilité

- Système ouvert et modulaire
- Préparation de vos lames IFI, vos plaques ELISA et FIDIS™
- Multi protocoles : jusqu'à 10 techniques IFI simultanément
- Gestion simultanée de plusieurs tests ELISA de même protocole
- Incubateur 37°C et laveur FIDIS™ disponibles en option
- Maintenance réduite (< 1 minute par jour)

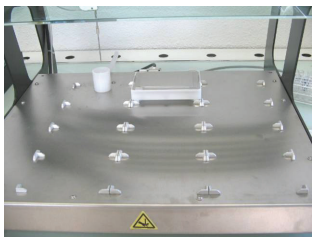


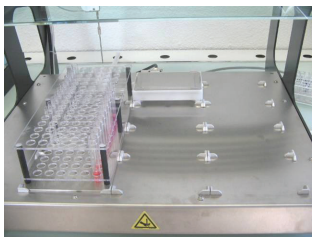


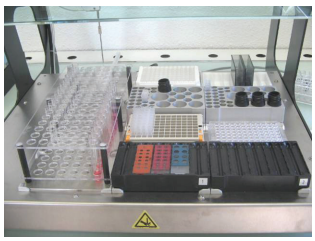


>> Spécifications

Taille	56,7cm (P) x 60cm (L) x 70cm + 17cm pour le déplacement du bras (H)
Poids	40,5 kg
Alimentation	110 - 240 VAC 50/60 Hz (régulation automatique)
Puissance	500 watts
Incubateur (en option)	Température régulée à 37°C +/- 1°C Temps maximum de régulation de 20°C à 37°C : 2 min
Température ambiante	15°C à 30°C (10 - 80 % d'humidité relative max à 30°C)
Sondes	Céramique coatée au Teflon® (intérieur, extérieur)
Volume échantillon	1 µl à 2000 µl (par pas de 1 µl)
Précision	CV ≤ 1% @ 1000 µl, CV ≤ 2% @ 50 µl, CV ≤ 10% @ 5 µl
Configuration minimum	Windows 7, Processeur 1,8 GHz, 256 Mo RAM, disque dur 20 Go, carte son, lecteur CD-ROM, port USB







Theradiag - 4-6 bd de Beaubourg
CS 90136 Croissy-Beaubourg
77435 MARNE LA VALLEE CEDEX 2
Tél. 01 64 62 10 12 – Fax 01 64 62 09 66
info@theradiag.com – www.theradiag.com

Theradiag
INNOVATION FOR BIOTHERAPIES

Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation du système et sur les étiquetages et/ou les notices d'utilisation des réactifs

CR 1MB - V01/2013